PR SCELL™ EUGENOL

Ciment de scellement temporaire des couronnes et des bridges

PRESENTATION
Coffret contenant : 40 g de poudre, 15 g (15 ml) de liquide, 1 embout compte-gouttes, 1 cuillère-doseuse poudre, 1 bloc de mélange.

COMPOSITION
Poudre : oxyde de zinc, fluorures, excipients.
Liquide : eugénol

PROPRIETES
PR SCELL EUGENOL est un ciment de scellement temporaire des couronnes et des bridges.
Il est caractérisé par une grande facilité de manipulation, une grande finesse permettant une parfaite mise en place des pièces prothétiques, une bonne adhérence à l'émail, à la dentine et aux métaux et une très bonne tolérance tissulaire.
Il libère des fluorures (agent HY), durcit en bouche sans couler et s'enlève d'un seul bloc.

CARACTERISTIQUES
Répond aux exigences de la Norme ISO 3107 "Ciments dentaires à base d'oxyde de zinc-eugénol et ciments dentaires à base d'oxyde de zinc sans eugénol"

Caractéristiques	PR SCELL Eugénol (valeurs moyennes)	NORME EN ISO 3107
Classification	Type I	Type I
Rapport poudre/liquide*	4,4 g/1,0 g (2 doses/3 gouttes)	/
Temps de mélange*	≤ 60 s	/
Temps de travail*	2 min	/
Temps de prise net**	≈ 5 min	1 min 30 s à 10 min
Epaisseur du film (µm)	18	≤ 25
Résistance à la compression (MPa)	16	≤ 35
Teneur en arsenic (mg/kg)	< 2	≤ 2

* A 22 °C - 24 °C et 40 % - 60 % d'humidité relative.
** A 36 °C - 38 °C et 95 % - 100 % d'humidité relative.

INDICATION
Ciment de scellement temporaire des couronnes et des bridges.

CONTRE-INDICATION
Allergie connue à l'un des composants.

PR SCELL™ EUGENOL

Ciment de scellement temporaire des couronnes et des bridges

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports :
Dents : préparer la cavité et retirer si nécessaire les anciens matériaux d'obturation. Les surfaces doivent être propres, séchées modérément (elles doivent rester humides) et non contaminées, même par la salive (utiliser une digue en caoutchouc de préférence pour une protection accrue au niveau des limites cervicales).
Pièces prothétiques : nettoyer aux ultrasons, rincer à l'eau, nettoyer à l'alcool, sécher à l'air.

Rapport poudre/liquide :
2 cuillères-mesure de poudre arasée pour 3 gouttes de liquide ; si nécessaire, les proportions peuvent être doublées.

Prélèvement :
Poudre : agiter le flacon, enlever la protection aluminium et prélever une dose de poudre à l'aide de la cuillère-doseuse en l'arasant contre le bord du flacon.
Liquide : retirer le bouchon et mettre en place le compte-gouttes. Vérifier que l'ouverture ne soit pas obstruée par du liquide durci. Retourner lentement le flacon et prélever les gouttes de liquide (sans y introduire de bulles d'air). Les déposer sur un bloc de mélange ou une plaque de verre.

Mélange : diviser la poudre en plusieurs petits tas et les incorporer au fur et à mesure dans le liquide et spatuler vigoureusement pendant 60 secondes au maximum, jusqu'à l'obtention d'une pâte souple et crémeuse.

Mise en place : mettre en place immédiatement après mélange à l'aide d'une spatule. Appliquer une fine couche de ciment sur l'intrados de la prothèse (ne pas remplir la couronne de ciment) et sur la surface de la dent préparée.

Positionnement final : ajuster les surfaces opposées (métal/dent). Mettre en place, sous forte pression occlusale, en faisant mordre sur un coton, par exemple, pour chasser les excès d'air et de ciment, et maintenir la pression jusqu'à la prise complète du ciment. Eliminer les excès de ciment à l'aide d'instruments manuels avant la prise complète du ciment.

PRECAUTIONS D'EMPLOI
Respecter impérativement les instructions d'utilisation.
Ne pas avaler.
Tenir hors de portée des enfants.

Liquide :
ATTENTION.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.
Continuer à rincer.
Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
Contient de l'eugénol. Peut produire une réaction allergique.

PR SCELL™ EUGENOL

Ciment de scellement temporaire des couronnes et des bridges

Poudre :
ATTENTION.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Très toxique pour les organismes aquatiques.
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau/au savon.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Recueillir le produit répandu.
Contient de la colophane. Peut produire une réaction allergique.

CONSERVATION
- 4 ans à partir de la date de fabrication.
- Ne pas utiliser après la date limite d'utilisation figurant sur le conditionnement extérieur.
- Reboucher les flacons immédiatement après utilisation (produits hygroscopiques).
- Conserver le récipient bien fermé (liquide).
- Conserver à une température comprise entre + 1°C et + 25 °C, à l'abri de la lumière, de l'humidité et de la chaleur.

ELIMINATION DES PRODUITS
Eliminer le contenu/récipient dans un centre agréé.
Ne pas procéder à l'élimination dans l'environnement.

Produit professionnel dentaire.
Classification selon la Directive Européenne 93/42/CEE :
Dispositif médical de classe IIa (SGS)

CE 0120

PRODUITS DENTAIRES PIERRE ROLLAND SAS - 17 av. Gustave Eiffel - 33700 MERIGNAC - France - Tel. : +33 (0) 556 34 06 07

Doc Q RD 1310/07
26 Janvier 2015